SICE AUTOMOTIVE EQUIPMENT

シーチェ
レバーレスオートマチックタイヤチェンジャー

S300

SICE

Premium

Excellent Performance

Smart

（TS300、TPM300、GT300はオプションです）

先進の技術がタイヤ交換作業を変えた。

それはまさにタイヤ・マイスター・テクニック。シーチェS300登場!

Leverless Automatic Tyre Changer

IYASAKA

タイヤ交換はレバーレスの時代へ!

SICE Leverless Automatic Tyre Changer S300

シーチェ S300。それは最高のテクニシャン。
ベテランタイヤマンでも難しいといわれるランフラットタイヤや超偏平タイヤの交換作業。
シーチェ S300 レバーレスオートマチック タイヤチェンジャーなら
難しいタイヤの交換を諦めていた方、非力な女性でも楽々作業!
今日からあなたもタイヤ・マイスター !!

シーチェ S300のマイスター・テクニック

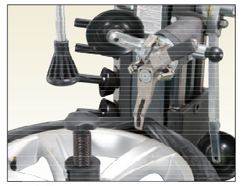
完全レバーレスのタイヤチェンジャー

アッパーアームに装着の3本レバーのロータリーヘッドは、

1 ビード落とし ▶ 2 タイヤ取り外し ▶ 3 タイヤ組み付け

まで一連の工程を作業者のレバー作業に代わって行います。操作はコンソールのジョイスティックで簡単です。従来のようなレバー作業での力や熟練の技術を必要としません。

ロータリーヘッド


タイヤ取り外し作業

タイヤ組み付け作業
(サポートアームビードプレス併用)

タイヤ組み付け作業
(アルミクランプ【MPT】併用時)

(TS300、TPM300、GT300はオプションです)

ホイールリフタ

重たいタイヤ・ホイールも楽々リフト。エア圧式で最大揚力は100kgです。

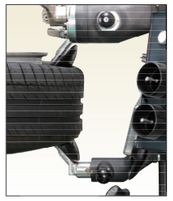
ワンタッチのセンターロック

簡単・確実なホイールのセッティング方式。インバータモータによる滑らかな回転でタイヤとホイールのマッチング作業(マッチングバランス)も容易にできます。

油圧制御のセンターアーム

タワー部(タワー全体移動、上側および下側タワーアーム上昇・下降)は油圧制御を採用。エア圧式に比べ、より強力・繊細な動作で作業を行えます。

(写真はタイヤ・ホイールのマッチング作業)



レーザービームポインタ

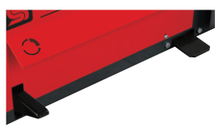
タワーアームに装備されているレーザービームポインタはアーム位置を正確に示します。正確な位置出しはホイールとの接触を防ぎ、作業性を高めます。下側ビードディスクの位置出しも下を覗き込むことなく作業できます。

理想的操作性の実現

コントロールコンソール

コントロールタワーに付いているコントロールコンソールは作業者が前に立ってほとんどの作業ができるような設計になっています。各スイッチの動作は以下のとおりです。

〈上から〉
- 上アームの上下及びタワー移動(上側ジョイスティック)
- 下アームの上下及びタワー移動(下側ジョイスティック)



フットペダル

ペダルは誤操作を抑制し、かつ操作性のよい間隔で配列されています。各ペダルの機能は以下のとおりです。

〈左から〉
- ホイールリフト上昇
- ホイールリフト下降
- センターロック
- ターンテーブル回転(方向・速度切替)

〈下写真〉
- エアインフレータ
- ターンテーブル回転(方向・速度切替)

充実の標準付属品(一例)

■SICE-FRF

リバースホイール、コーンで固定できないホイール用アダプタ

■SICE-CCS

様々なホイールに対応のセンターコーンのセット(φ45-135mm)

■SICE-KOF50

オフセットホイール用のアダプター

■SICE-MPP/MPG

ビードプレッシングクランプ(小)(大)

快適・先進のオプション

TS300 CCDカメラ&モニタ

タイヤホイールを下からモニタできます。下側作業をいちいち屈んで確認する必要がありません。コントロールタワーのモニタを見ながらジョイスティック操作で安全に効率よい作業をお約束します。CCDカメラには12個のLED照明付で細部まで鮮明にモニタに映し出します。

TPM300 TPMSチェックシステム

欧米では法制化されたTPMS(タイヤ空気圧監視システム)。このTPMSシステム(センサー)が正確に作動しているかをチェックするシステムです。大容量のデータベース搭載でTPMS装着車のほとんどに対応しています。(データ更新は別途有償となります)

GT300 エアジェット

エアジェットからの強力な送気はサイドウォールの柔らかなタイヤ(ライトトラックなど)の充気に威力を発揮します。エアジェットはハンドルのボタンで、また標準搭載のインフレータは足元のペダルで操作する作業性のよい設計です。

エアインフレータ用ペダル
(標準搭載)

各種ホイール対応アタッチメント

【MFC】 ブラインドリム用キット ※プジョー車、シトロエン車など
【KPX300】 PAXホイール用キット
【KSR300】 SRシステムホイール用キット

■主要諸元　Specification

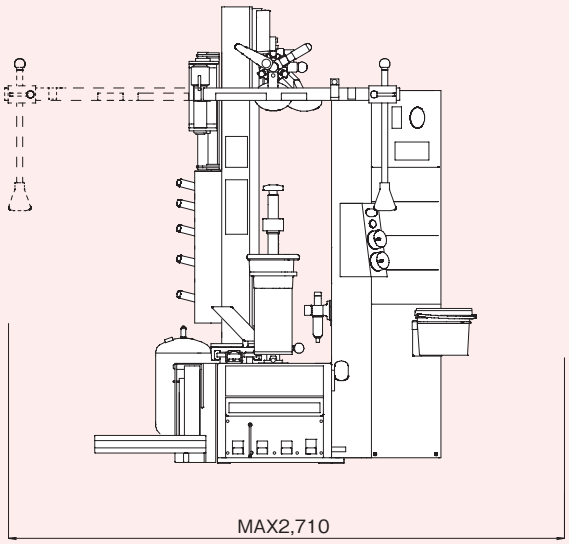
商品型式	S300
対応リム径 inch	12～32
対応リム幅 inch	15
最大タイヤ外径 mm(inch)	1250(49)
最大タイヤ幅 mm(inch)	420(16.5)
ホイールリフタ能力(最大) kg	100
作動エア圧 kPa	800～1000
作動油圧 MPa	12
作動音 dB	70以下(A特性)
電源	単相AC200V/50-60Hz/1.2-1.6kw
寸法(最大) W×D×H mm	2,710×1,800×1,800
本体重量 kg	約470

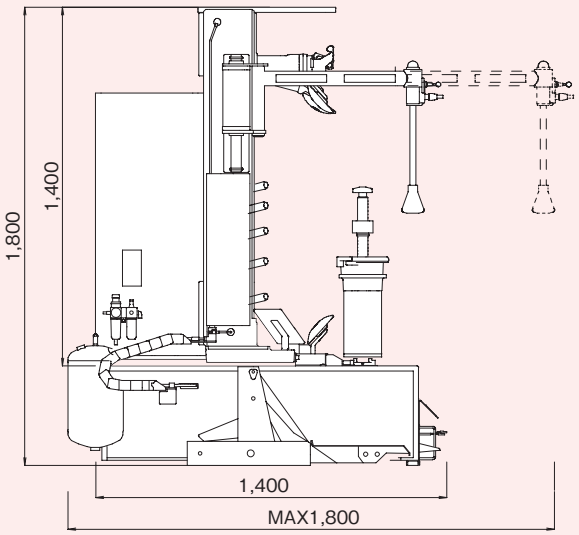
※防爆仕様の設定はありません

■標準付属品　Standard Accessory

商品型式	名　称
SICE-CCS	センターコーンセット(2種類、45-135mm)
SICE-REP	リムプロテクタ
SICE-SVD	バルブコアインサータ
SICE-PTS	ビード取り外しツール
SICE-SPT	ウエイト取り外しツール
SICE-VP	バルブプーラ／コアインサータ
SICE-WAX	タイヤワックス
SICE-PLR	タイヤワックス用ブラシ
SICE-KPU	ヘッドプロテクタキット
SICE-MPP	ビードプレスクランプ小
SICE-MPG	ビードプレスクランプ大
SICE-KPM	SICE-MPP用プロテクタセット
SICE-FRF	ユニバーサルアダプタ
SICE-KOF50	オフセットホイール用スペーサ

■寸法図　Dimension





安全に関するご注意　●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

※本仕様は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承願います。

株式会社 イヤサカ
本社／〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9
TEL.03-3833-6110　FAX.03-5688-7074
http://www.iyasaka.co.jp

札 幌 支 店　〒003-0873　札幌市白石区米里3条2-1-5　☎(011)875-7100 ㈹
仙 台 支 店　〒983-0835　仙台市宮城野区大梶10-23　☎(022)257-3251 ㈹
東 京 支 店　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6116 ㈹
関 東 支 店　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6117 ㈹
名古屋支店　〒460-0012　名古屋市中区千代田5-14-28　☎(052)251-5831 ㈹
大 阪 支 店　〒541-0058　大阪市中央区南久宝寺町4-3-6　☎(06)6251-8581 ㈹
広 島 支 店　〒739-0323　広島市安芸区中野東2-4-31　☎(082)892-0391 ㈹
福 岡 支 店　〒812-0871　福岡市博多区東雲町4-3-8　☎(092)581-8480 ㈹
本社営業部　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6114 ㈹
本社営業部海外営業課　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6115 ㈹